

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»

Институт строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства

Кафедра проектирования и технологии строительства

УТВЕРЖДАЮ

Директор  Андрийчук Н.Д.

«» 20 26 года

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

«Первая исполнительская практика»

08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений
«Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений»

Разработчик (разработчики):
Доцент


(подпись)

Засько В. В.

ФОС рассмотрен и одобрен на заседании кафедры проектирования и технологии строительства от «24» февраля 20 25 г., протокол № 8

Заведующий кафедрой
проектирования и технологии
строительства


(подпись)

Засько В. В.

Луганск
2025 г.

Комплект оценочных материалов по первой исполнительской практике

Задания закрытого типа

Задания закрытого типа на выбор правильного ответа

1. Кирпичную кладку в пустошовку применяют

А) если в последующем поверхность кладки необходимо оштукатурить

Б) если кладка не предполагает отделку

В) если нужно обеспечить максимальную прочность кладки

Г) во всех вышеперечисленных случаях

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ОПК-3; ПК-4

2. Предусмотренная проектом толщина защитного слоя бетона при установке арматуры обеспечивается применением

А) закладных деталей

Б) пластмассовых фиксаторов

В) направляющих шаблонов

Г) стальных фиксаторов

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): ОПК-3; ПК-2

3. Важнейшими частями ППР являются

А) разрешение на строительство объекта

Б) календарные и строительные генпланы

В) задание на проектирование объекта

Г) сводная ведомость объемов работ

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): ПК-2; ПК-5

4. Каждый новый слой бетонной смеси в опалубку следует укладывать

А) после разравнивания и уплотнения предыдущего до начала его схватывания

Б) до разравнивания и уплотнения предыдущего и до начала его схватывания

В) после разравнивания и уплотнения предыдущего и после начала его схватывания

Г) после разравнивания и уплотнения предыдущего независимо от сроков его схватывания

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ОПК-8; ПК-5

Задания закрытого типа на установление соответствия

1. Установите соответствие между грузами и применяемыми для их строповки приспособлениями:

1)	Пачка стержней арматуры	А)	Четырехветвевой строп
2)	Контейнер с кирпичом	Б)	Один двухветвевой и два кольцевых стропа
3)	Поворотная бадья	В)	Двухветвевой строп

Правильный ответ:

1	2	3
Б	А	В

Компетенции (индикаторы): ОПК-3; ПК-4;

2. Установите соответствие

1)	Заказчик	А)	Субъект управления инвестиционной деятельности, основной функцией которого является организация строительства и реализация проекта в целом в интересах застройщика
2)	Инвестор	Б)	Субъект управления инвестиционной деятельности, основной функцией которого является финансирование проекта или инвестиционной программы с целью получения прибыли на инвестируемый капитал
3)	Проектировщик	В)	Субъект управления инвестиционной деятельности, основной функцией которого является проведение проектных и изыскательских работ, необходимых для создания проектно-сметной документации
4)	Подрядчик	Г)	Физическое или юридическое лицо, которое выполняет работы по договору подряда и (или) государственному контракту, заключаемому с заказчиками

Правильный ответ:

1	2	3	4
Б	А	В	Г

Компетенции (индикаторы): ОПК-3; ПК-2

Задания закрытого типа на установление правильной последовательности

1. Укажите последовательность операций по организации строительства:

А) формирование исходно-разрешительной документации

Б) проектная подготовка

В) строительное производство, включая инженерную подготовку территории строительной площадки

Г) приёмка законченного строительством объекта в эксплуатацию
выгрузка грунта из ковша

Правильный ответ: А, Б, В, Г

Компетенции (индикаторы): ОПК-3; ПК-4

2. Укажите последовательность операций при забивке свай:

А) перемещение сваебойной установки к месту погружения сваи

Б) установка сваи в проектное положение

В) подтаскивание и подъем сваи

Г) установка копра и его приведение в рабочее положение

Д) измерение погружения сваи и ее динамическое испытание

Е) забивка сваи

Правильный ответ: А, Г, В, Б, Е, Д

Компетенции (индикаторы): ОПК-8; ПК-4;

3. Укажите последовательность операций процесса разработки траншеи экскаватором:

А) резание грунта и заполнение ковша

Б) подъем ковша с грунтом

В) выгрузка грунта из ковша

Г) обратный поворот экскаватора

Д) опускание ковша на грунт и подача его для резания грунта

Правильный ответ: А, Б, В, Г, Д

Компетенции (индикаторы): ОПК-3; ПК-4;

Задания открытого типа

Задания открытого типа на дополнение

1. Внутренний контроль качества строительства подразделяется на входной, операционный и _____

Правильный ответ: приемочный

Компетенции (индикаторы): ОПК-8; ПК-6

2. При высоте помещений $H \geq 18\text{м}$, шаге рам $> 12\text{м}$, кранах $Q \geq 30\text{ т}$, кранах применяют _____

Правильный ответ: металлические конструкции

Компетенции (индикаторы): ОПК-3; ПК-2

3. Ряды, которыми, независимо от принятой системы перевязки швов, начинают и заканчивают кирпичную кладку, называются _____

Правильный ответ: тычковыми

Компетенции (индикаторы): ОПК-3; ПК-4;

Задания открытого типа с кратким свободным ответом

1. Анкеровка сборных плит перекрытий к несущим кирпичным стенам обычно производится с шагом, м, не менее _____

Правильный ответ: 3 / 3-х / три / трех / трёх

Компетенции (индикаторы): ОПК-8; ПК-4

2. Зона сцепления старого бетона с новым, которая перед укладкой последнего должна быть зачищена от наплывов и цементной пленки до обнажения крупного заполнителя, называется _____

Правильный ответ: рабочим швом / рабочий шов

Компетенции (индикаторы): ОПК-8; ПК-4

3. Предельный срок службы, в течение которого здания и сооружения сохраняют эксплуатационные качества на заданном проектном уровне в соответствии с нормативными сроками службы, называется _____

Правильный ответ: долговечность / долговечностью

Компетенции (индикаторы): ПК-4; ПК-6

Задания открытого типа с развернутым ответом

Тема: Защита отчета о прохождении второй производственной исполнительской практики.

Задачи:

Подготовка презентации для защиты отчета о прохождении первой производственной исполнительской практики

- содержание презентации должно отражать содержание всех разделов отчета о практике;
- количество слайдов презентации – не менее десяти;
- структура презентации: первый слайд – титульный, второй слайд – задачи практики в соответствии с индивидуальным планом, следующие слайды – характеристика содержания основной части отчета в соответствии с ее структурой, предпоследний слайд – выводы по результатам практики и предложения по усовершенствованию ее организации и содержания, последний слайд – контакты обучающегося и руководителя практики;
- оформление презентации – стандартные требования, использование встроенных цветовых схем, шрифтов, возможностей визуализации информации.

Время выполнения – 30 часов.

Ожидаемый результат: презентация для защиты отчета о прохождении первой производственной исполнительской практики.

Критерии оценивания: соответствие подготовленной презентации для защиты отчета о прохождении первой производственной исполнительской практики требованиям по структуре, содержанию и оформлению.

Компетенции: ОПК-3; ОПК-8; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6

Экспертное заключение

Представленный фонд оценочных средств (далее – ФОС) по «Первая исполнительская практика» соответствует требованиям ФГОС ВО.

Предлагаемые формы и средства текущего и промежуточного контроля адекватны целям и задачам реализации основной образовательной программы по специальности 08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений».

Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения представлены в полном объеме.

Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанный и представленный для экспертизы фонд оценочных средств рекомендуется к использованию в процессе подготовки специалистов, по указанному направлению.

Председатель учебно-методической
комиссии института строительства,
архитектуры и жилищно-коммунального
хозяйства



Ремень В. И.

Лист изменений и дополнений

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)